

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف السابع
{غير محلول}

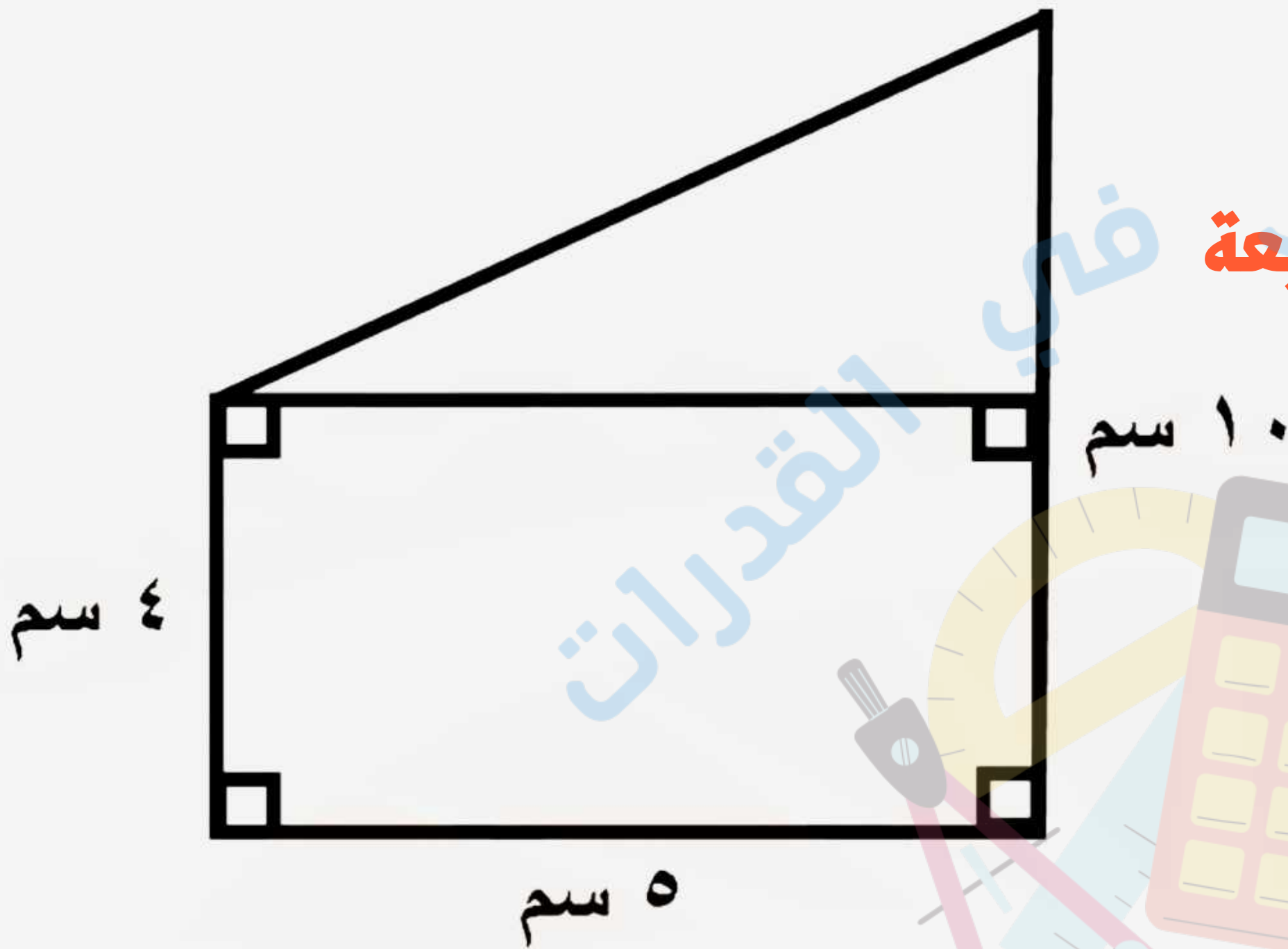
محمّد شوقي في القدرات

0536345328



سؤال 1

احسب مساحة الشكل بالسنتيمترات المربعة



٣٥

ب

٥٥

د

٢٥

أ

٤٥

ج

0536345328

مدرستين أ ، ب ، متوسط درجات طلاب المدرسة أ في مادة الأحياء ٧٠ ومتوسط درجات المدرسة ب في الأحياء ٩٠ ، وعدد طلاب المدرسة ب ثلاثة أضعاف عدد طلاب المدرسة أ ، اوجد متوسط درجات طلاب المدرستين معا في مادة الأحياء

د ٨٥

ج ٨٠

ب ٧٥

أ ٧٠

0536345328

$$18 - 12 + 5 - 10 - \text{ج} = \dots\dots\dots$$

أ $8(5 - \text{ج})$

ب $40 - \text{ج}$

ج $40 + 8 - \text{ج}$

د $8(\text{ج} - 5)$

0536345328

$$\dots\dots\dots = 2 + (2 + 4 \times 5)$$

٢٢



٢٤



٢٦



٢٨



0536345328

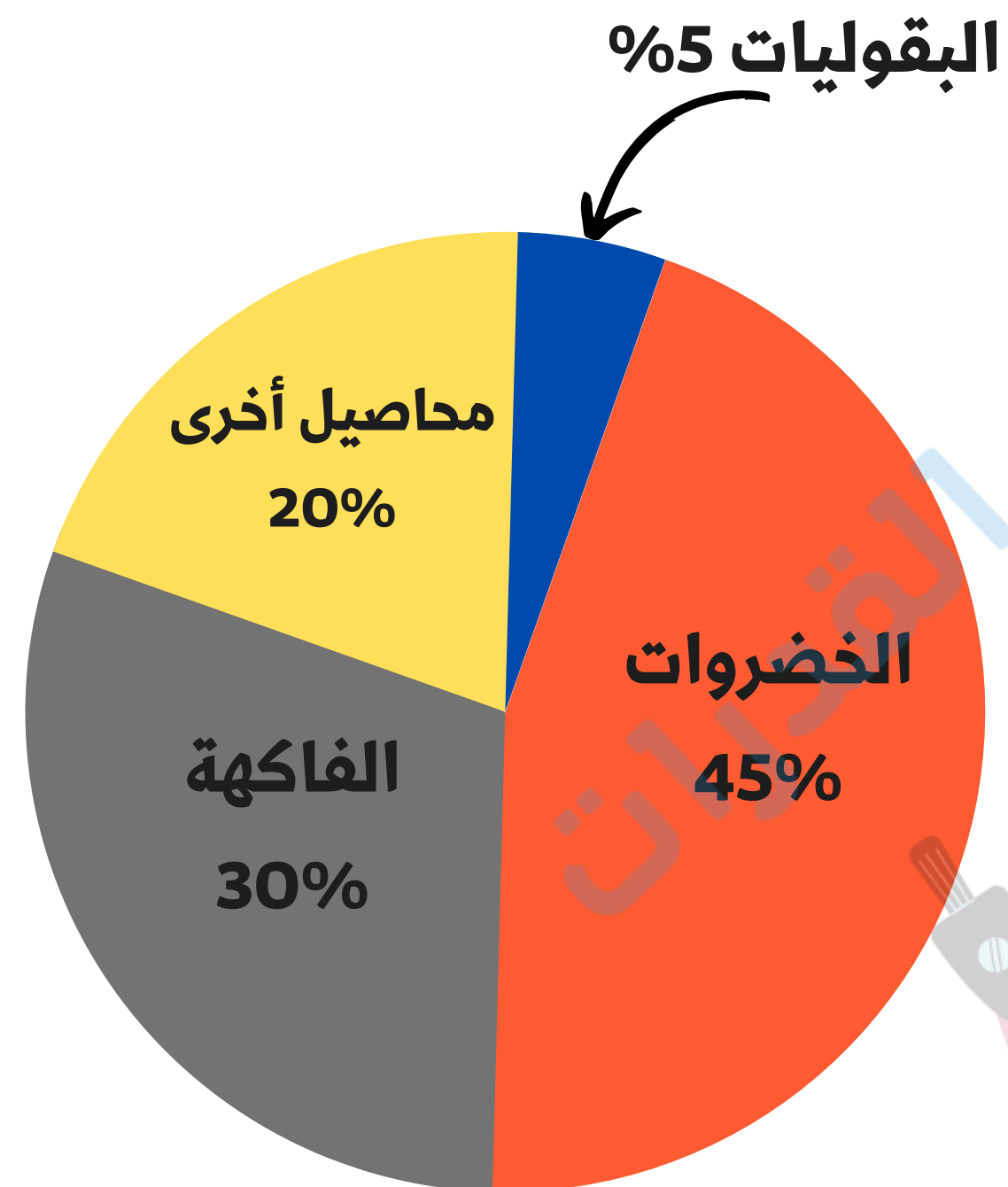
ما أقل محصول ؟

أ الفواكه

ج البقوليات

ب الخضار

د محاصيل أخرى



0536345328

سؤال 6

فى أي عام أقل عدد فى التخرج من الإناث ؟

العام	ذكور	إناث
١٤٣٣	١٥٦٤٦	٩٨٣٠
١٤٣٤	١٦٧٨٢	١١٦١٥
١٤٣٥	١٨٧٦٥	١٢٥٤٥
١٤٣٦	١١٨٦٤	١٠٤٧٨
١٤٣٧	١٩٨٨٧	١٣٨٧٥

أ ١٤٣٣

ب ١٤٣٤

ج ١٤٣٥

د ١٤٣٦

0536345328

$$= ٥٨ ، ما قيمة ل ؟ \quad \frac{ل \times ٢}{٥} + \frac{ل \times ٥}{٢}$$

٢٠



١٥



١٢



١٠



0536345328

خرج محمد من المنزل الساعة ٦:٢٩ صباحا ورجع الساعة ٧:٤٦ صباحا ،
كم المدة التي قضاها خارج المنزل ؟

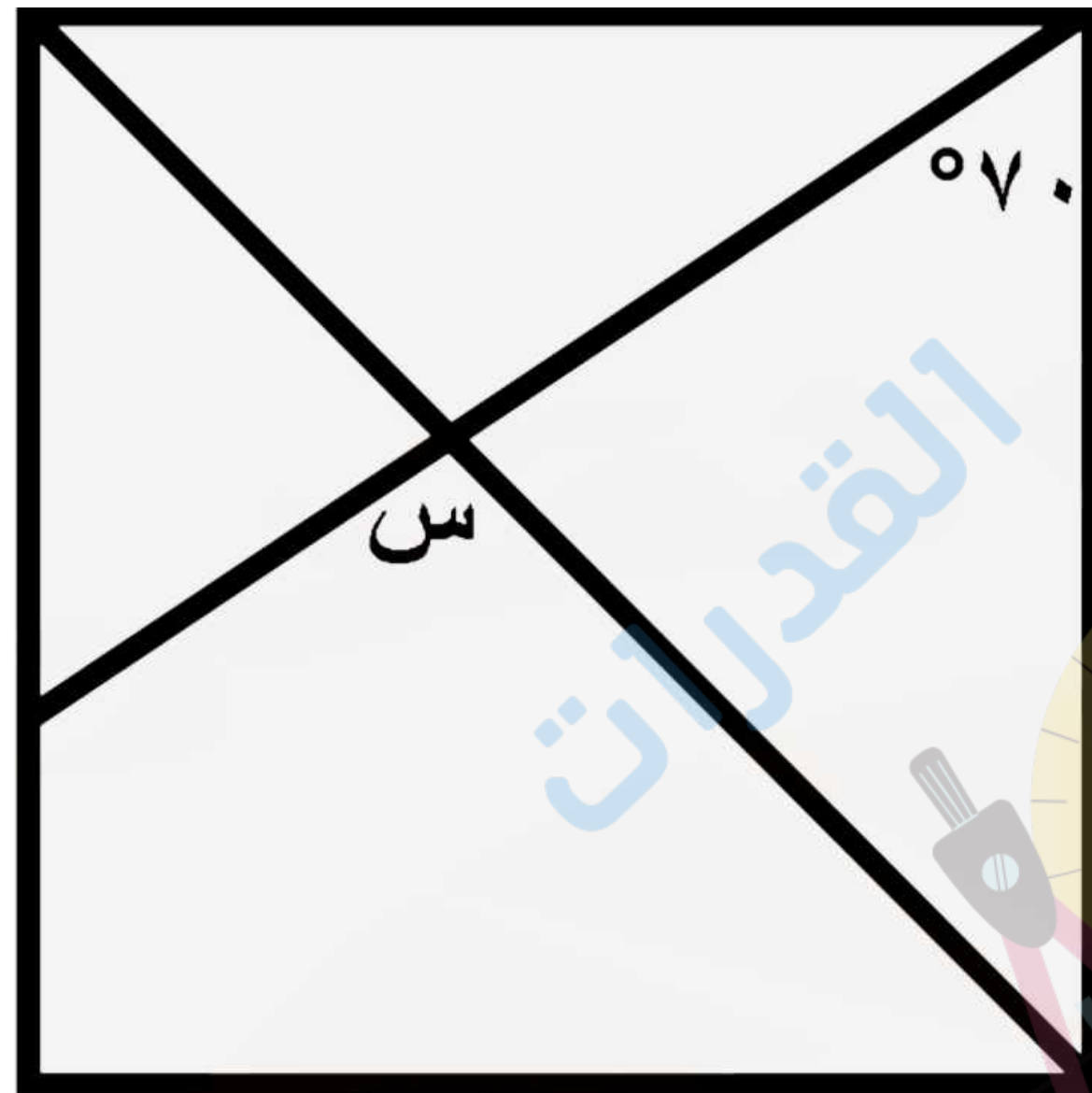
أ ساعة و ٢٠ دقيقة

ب ساعة و ١٩ دقيقة

ج ساعة و ١٨ دقيقة

د ساعة و ١٧ دقيقة

0536345328



الشكل المجاور مربع ما قيمة س ؟

أ ٧٠

ب ٦٥

د ١٢٠

ج ١١٥

0536345328

إذا كان $\frac{1}{2} = \frac{س + 3}{ص + 3}$ ، قارن بين :

- القيمة الأولى : ص - س
- القيمة الثانية : س + 3

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

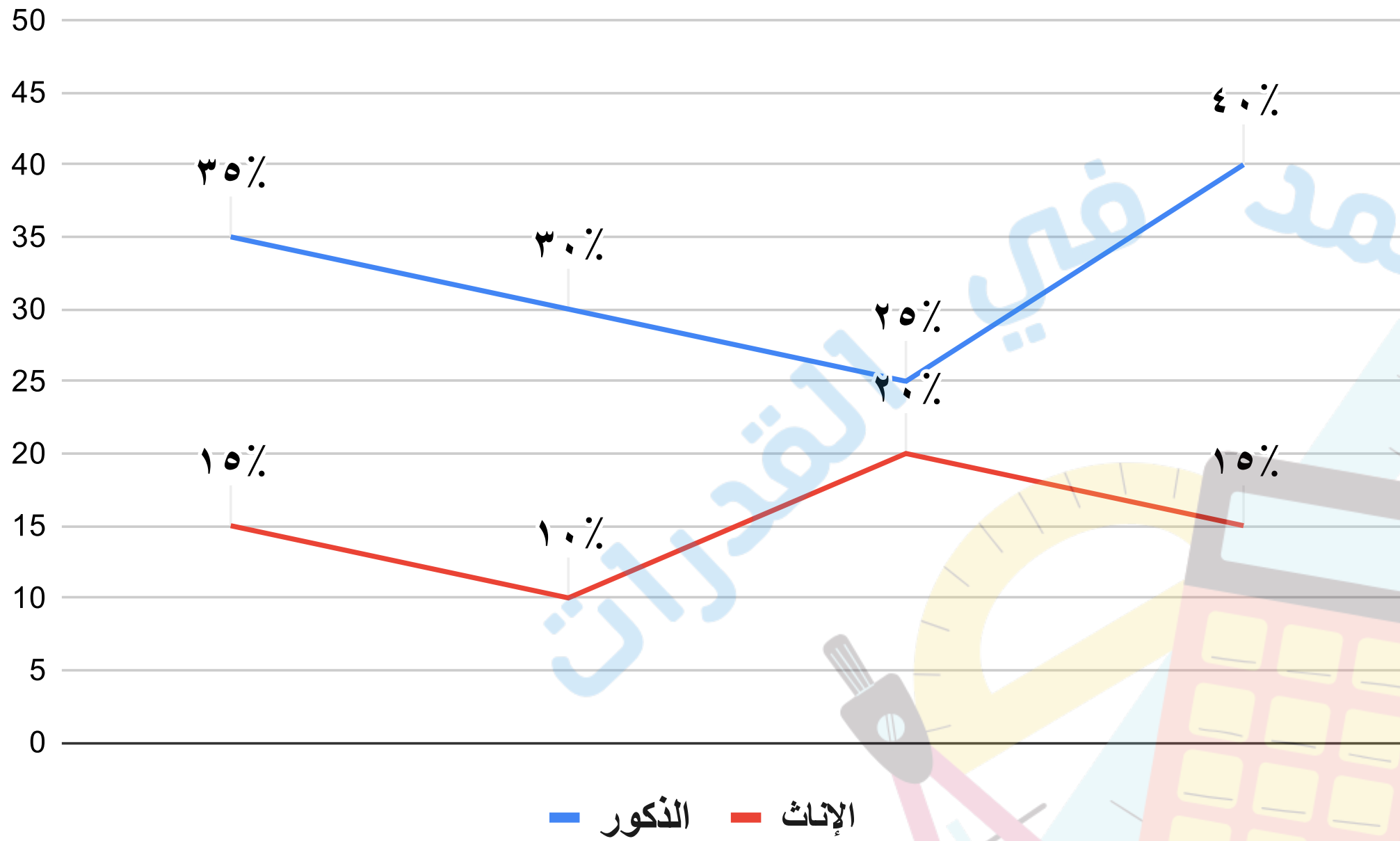
ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 11

عند أقل فرق بين الذكور والاناث أي الآتي صحيح ؟



أ الإناث أقل من الذكور بنسبة ٥ %

ب الذكور أقل من الاناث بنسبة ٥ %

ج الاناث أقل من الذكور بنسبة ١٦ %

د الذكور أقل من الاناث بنسبة ١٦ %

اشتري شخص ١٠٠ سهم بمبلغ ٦٠٠٠ ريال ، فنقص قيمة
السهم الواحد ٢٠٠ ريال ، كم نسبة خسارته ؟

أ $\frac{1}{6}$

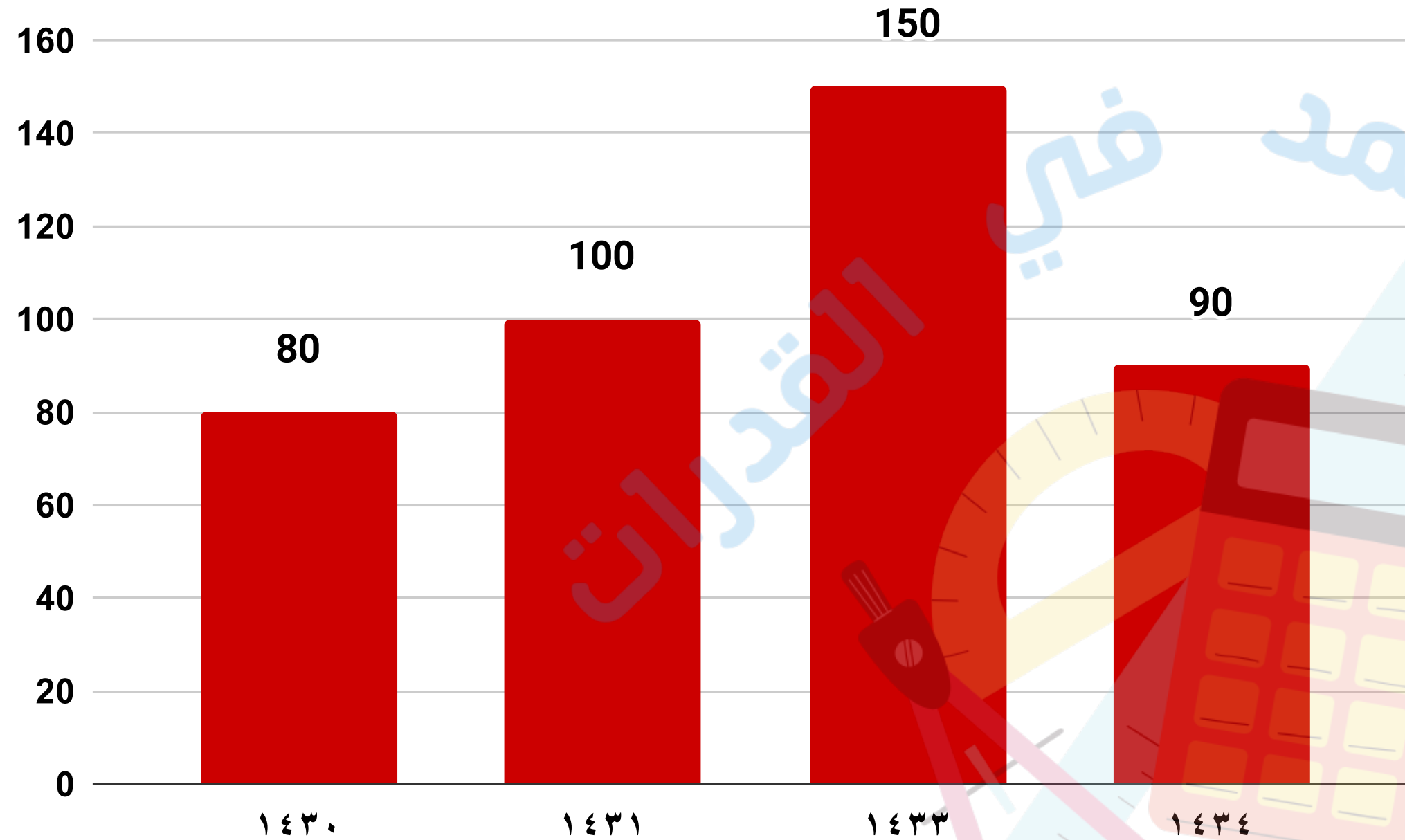
ب $\frac{1}{3}$

ج $\frac{1}{2}$

د $\frac{1}{4}$

0536345328

سعر السهم



كم نسبة خسارة سعر السهم

بين عامي ١٤٣٣ و ١٤٣٤ ؟

ب ٣٠٪

د ٤٠٪

أ ٢٥٪

ج ٣٥٪

0536345328

مستطيل بعديہ ۱۲۰ سم و ۶۰ سم يراڊ تغطيتہ بورق مربع
الشکل طول ضلعه ۲۰ سم ، کم عدد الأوراق ؟

د ۱۸

ج ۱۶

ب ۱۴

ا ۱۲

0536345328

كم تساوي ٠,٠٨ % س ؟

أ ٠,٨ س

ب ٠,٠٨ س

ج ٠,٠٠٠٨ س

د ٠,٠٠٠٠٨ س

0536345328

إذا حصل طالب علي ٤٥ درجة من ٥٠ ، كم تكون درجته من ٦٠ ؟

أ ٥٠

ب ٥٢

ج ٥٤

د ٥٥

0536345328

$$\sqrt{\frac{16}{81}} \cdot \frac{1}{4}$$

=

أ $\frac{1}{9}$

ب $\frac{2}{3}$

ج $\frac{1}{3}$

د $\frac{4}{9}$

0536345328

إذا كان محيط المربع = محيط المستطيل ، قارن بين :

- القيمة الأولى : مساحة المربع - القيمة الثانية : مساحة المستطيل



0536345328

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

مدرسة بها ٢٤٠ طالب ، سدس الطلاب يدرسون الرياضيات و ٢٠٪ يدرسون الفيزياء
و ٨ طلاب يدرسون الكيمياء ؟ كم عدد الطلاب الذين لا يدرسون الثلاث مواد ؟

١٧٢



١٤٤



١٤٠



١٢٠



0536345328

إذا كان متوسط زمن مشاهدة شخص للتلفاز عام ٢٠١١ هو ١٤٧٠ دقيقة
وفي عام ٢٠١٢ زادت بنسبة ٧ % ، كم أصبح متوسط زمن مشاهدته عام
٢٠١٢ تقريبا ؟

د ١٥٥٠

ج ١٥٦٣

ب ١٥٧٠

أ ١٥٧٣

0536345328

قارن بين :

س - ٢ - القيمة الثانية : (٣)

س - القيمة الأولى : (٣)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

ما نوع المثلث ؟

أ حاد الزوايا

ج منفرج الزاوية

ب قائم الزاوية

د متطابق الزوايا



0536345328

قارن بين :

- القيمة الثانية : ٢

$$\begin{array}{r} 5 \\ - 3 \\ \hline 2 \end{array}$$

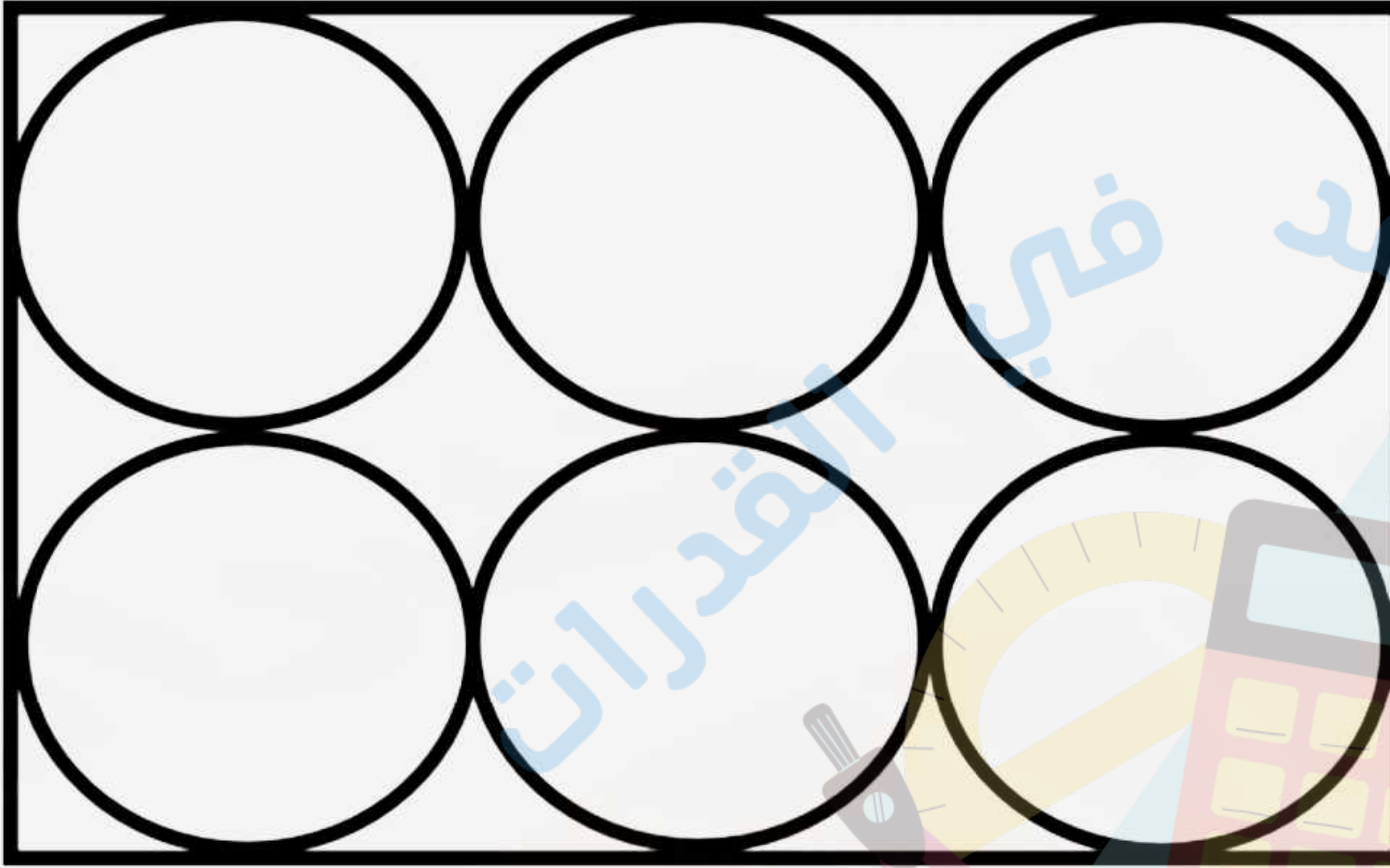
أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328



في الشكل المجاور :
 مستطيل محيطه = ٢٠ ،
 ومساحته = ٢٤
 وجميع الدوائر متطابقة
 اوجد طول قطر الدائرة

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

0536345328

(س+ص) - ص + (س - ص) + ص =

- أ س - ص ب (س + ص) ج (س - ص) د (س + ص)

0536345328